



СЕРТИФИКАТ № O-2000045986
генетических исследований
животного
CERTIFICATE # O-2000045986
of animal DNA tests



Дата заказа/Order date: 07.12.2020

Дата выдачи/Issue date: 14.12.2020

Заказ зарегистрирован в: **Центр ветеринарной генетики ЗООГЕН / Center of veterinary genetics ZOOGEN**

Порода/Breed: **Мейн-кун / Maine Coon**

Кличка/Name: **САРИТАМCOON PINA COLADA**

Пол/Gender: **Кошка / Female**

Дата рождения/Birthdate: **16.07.2019**

Родословная/Pedigree: **RU-0305/ MCO/LC 9**

Клеймо, электронный чип/Tattoo, e-chip: **643099100017630**

Окрас/Colour: **d 03**

Владелец/Owner: **Сибирева Арина Павловна / SIBIREVA A.P.**

Идентификация/Identification: **Идентификация животного не проведена / Animal is not identified**

Сертификат № / Certificate #	Вид исследования / DNA test	Генотип / Genotype
C-2000045986-73179	Гипертрофическая кардиомиопатия мейн кунов 1 мутация, А31Р	NN (мутация А31Р)
	Hypertrophic cardiomyopathy, Maine Coon	
	Не несет аллель заболевания. Заболевание, ассоциированное с исследованной мутацией, не будет развиваться. Животное не передаст аллель заболевания потомству.	
	Clear, not a carrier of the disease allele. The disease associated with the investigated mutation will not develop. The animal will not pass the disease allele on to its offspring.	
	Исследованные генетические маркеры / Investigated gene markers: MYBPC3 (myosin binding protein C) . Литература в / Publications in PubMed: 16236761.	
C-2000045986-73180	Дефицит эритроцитарной пируваткиназы кошек	NN
	Pyruvate kinase deficiency of erythrocyte	
	Не несет аллель заболевания. Заболевание, ассоциированное с исследованной мутацией, не будет развиваться. Животное не передаст аллель заболевания потомству.	
	Clear, not a carrier of the disease allele. The disease associated with the investigated mutation will not develop. The animal will not pass the disease allele on to its offspring.	
	Исследованные генетические маркеры / Investigated gene markers: PKLR (pyruvate kinase deficiency) . Литература в / Publications in PubMed: 23110753.	
C-2000045986-73181	Спинальная мышечная атрофия	NN
	Spinal muscular atrophy	
	Не несет аллель заболевания. Заболевание, ассоциированное с исследованной мутацией, не будет развиваться. Животное не передаст аллель заболевания потомству.	
	Clear, not a carrier of the disease allele. The disease associated with the investigated mutation will not develop. The animal will not pass the disease allele on to its offspring.	
	Исследованные генетические маркеры / Investigated gene markers: LIX1 (Lix1 homolog) . Литература в / Publications in PubMed: 16899656.	

Центр ветеринарной генетики ЗООГЕН / Center of veterinary genetics ZOOGEN

ООО "ЗООГЕН"



А.В. Марков / A.V. Markov

Подробнее о каждом исследовании можно ознакомиться на сайте <http://zoogen.org> / More information about each test can be found at <http://zoogen.org>



СЕРТИФИКАТ №
C-2000045986-73179
генетического исследования
животного
CERTIFICATE#
C-2000045986-73179
of animal DNA test



Дата заказа/Order date: 07.12.2020

Дата выдачи/Issue date: 14.12.2020

Заказ зарегистрирован в: **Центр ветеринарной генетики ЗООГЕН / Center of veterinary genetics ZOOGEN**

Порода/Breed: **Мейн-кун / Maine Coon**

Кличка/Name: **САРИТАМCOON PINA COLADA**

Пол/Gender: **Кошка / Female**

Дата рождения/Birthdate: **16.07.2019**

Родословная/Pedigree: **RU-0305/ MCO [REDACTED] 3-19**

Клеймо, электронный чип/Tattoo, e-chip: **643099100017630**

Окрас/Colour: **d 03**

Владелец/Owner: **Сибирева Арина Павловна / SIBIREVA A.P.**

Идентификация/Identification: **Идентификация животного не проведена / Animal is not identified**

Вид исследования / DNA test	Генотип / Genotype
Гипертрофическая кардиомиопатия мейн кунов 1 мутация, А31Р	NN (мутация А31Р)
Hypertrophic cardiomyopathy, Maine Coon	
Не несет аллель заболевания. Заболевание, ассоциированное с исследованной мутацией, не будет развиваться. Животное не передаст аллель заболевания потомству.	
Clear, not a carrier of the disease allele. The disease associated with the investigated mutation will not develop. The animal will not pass the disease allele on to its offspring.	
Исследованные генетические маркеры / Investigated gene markers: MYBPC3 (myosin binding protein C) . Литература в / Publications in PubMed: 16236761.	

Центр ветеринарной генетики ЗООГЕН / Center of veterinary genetics ZOOGEN

ООО "ЗООГЕН"



А.В. Марков / A.V. Markov

Подробнее о каждом исследовании можно ознакомиться на сайте <http://zoogen.org> / More information about each test can be found at <http://zoogen.org>



СЕРТИФИКАТ №
C-2000045986-73180
генетического исследования
животного
CERTIFICATE#
C-2000045986-73180
of animal DNA test



Дата заказа/Order date: 07.12.2020

Дата выдачи/Issue date: 14.12.2020

Заказ зарегистрирован в: **Центр ветеринарной генетики ЗООГЕН / Center of veterinary genetics ZOOGEN**

Порода/Breed: **Мейн-кун / Maine Coon**

Кличка/Name: **САРИТАМCOON PINA COLADA**

Пол/Gender: **Кошка / Female**

Дата рождения/Birthdate: **16.07.2019**

Родословная/Pedigree: **RU-0305/ MCO/L [REDACTED] 19**

Клеймо, электронный чип/Tattoo, e-chip: **643099100017630**

Окрас/Colour: **d 03**

Владелец/Owner: **Сибирева Арина Павловна / SIBIREVA A.P.**

Идентификация/Identification: **Идентификация животного не проведена / Animal is not identified**

Вид исследования / DNA test	Генотип / Genotype
Дефицит эритроцитарной пируваткиназы кошек	NN
Pyruvate kinase deficiency of erythrocyte	
Не несет аллель заболевания. Заболевание, ассоциированное с исследованной мутацией, не будет развиваться. Животное не передаст аллель заболевания потомству.	
Clear, not a carrier of the disease allele. The disease associated with the investigated mutation will not develop. The animal will not pass the disease allele on to its offspring.	
Исследованные генетические маркеры / Investigated gene markers: PKLR (pyruvate kinase deficiency) . Литература в / Publications in PubMed: 23110753.	

Центр ветеринарной генетики ЗООГЕН / Center of veterinary genetics ZOOGEN

ООО "ЗООГЕН"



А.В. Марков / A.V. Markov

Подробнее о каждом исследовании можно ознакомиться на сайте <http://zoogen.org> / More information about each test can be found at <http://zoogen.org>



СЕРТИФИКАТ №
C-2000045986-73181
генетического исследования
животного
CERTIFICATE#
C-2000045986-73181
of animal DNA test



Дата заказа/Order date: 07.12.2020

Дата выдачи/Issue date: 14.12.2020

Заказ зарегистрирован в: **Центр ветеринарной генетики ЗООГЕН / Center of veterinary genetics ZOOGEN**

Порода/Breed: **Мейн-кун / Maine Coon**

Кличка/Name: **САРИТАМCOON PINA COLADA**

Пол/Gender: **Кошка / Female**

Дата рождения/Birthdate: **16.07.2019**

Родословная/Pedigree: **RU-0305/ MCO/LO**

Клеймо, электронный чип/Tattoo, e-chip: **643099100017630**

Окрас/Colour: **d 03**

Владелец/Owner: **Сибирева Арина Павловна / SIBIREVA A.P.**

Идентификация/Identification: **Идентификация животного не проведена / Animal is not identified**

Вид исследования / DNA test	Генотип / Genotype
Спинальная мышечная атрофия	NN
Spinal muscular atrophy	
Не несет аллель заболевания. Заболевание, ассоциированное с исследованной мутацией, не будет развиваться. Животное не передаст аллель заболевания потомству.	
Clear, not a carrier of the disease allele. The disease associated with the investigated mutation will not develop. The animal will not pass the disease allele on to its offspring.	
Исследованные генетические маркеры / Investigated gene markers: LIX1 (Lix1 homolog) . Литература в / Publications in PubMed: 16899656.	

Центр ветеринарной генетики ЗООГЕН / Center of veterinary genetics ZOOGEN

ООО "ЗООГЕН"



А.В. Марков / A.V. Markov

Подробнее о каждом исследовании можно ознакомиться на сайте <http://zoogen.org> / More information about each test can be found at <http://zoogen.org>